

Giải thích:

- D1: Thông tin phiếu đặt hàng: Mã phiếu đặt hàng, Mã nhân viên,
 Tên nhà cung cấp, Thời gian giao, Mã hàng, Tên hàng, Đơn vị tính,
 Số lượng, Thành tiền.
- D2: Phiếu đặt hàng.
- D3: Danh sách hàng hóa, Danh sách nhân viên, Số lượng tối thiểu.
- D4: D1, Tổng số lượng, Tổng tiền.
- D5: Không có.
- D6: Không có.

Thuật toán:

- Bước 1: Kết nối dữ liệu
- Bước 2: Đọc D3 từ bộ nhớ phụ
- Bước 3: Nhận D1 từ nhân viên kho

- Bước 4: Kiểm tra "Mã hàng" có thuộc "Danh sách hàng hóa" hay không?
- Bước 5: Kiểm tra "Mã nhân viên" có thuộc "Danh sách nhân viên" hay không?
- Bước 6: Kiểm tra quy định "Số lượng tối thiểu".
- Bước 7: Nếu không thỏa các quy định trên thì tới bước 9.
- Bước 8: Lưu D4 xuống bộ nhớ phụ.
- Bước 9: Đóng kết nối cơ sở dữ liệu
- Bước 10: Kết thúc.